Résistance au déchirement (entaille longitudinale)

Objectif

La résistance au déchirement est un paramètre important pour les ceintures, cuir et articles de maroquinerie. Lors de l'usage, les articles en cuir subissent des contraintes. Cette méthode permet d'évaluer la résistance du cuir à la déchirure.

Principe

L'essai consiste à mesurer la force nécessaire pour réaliser la propagation d'une entaille sur l'échantillon de cuir à tester.
Le test est réalisé sur un dynamomètre à la vitesse de 100 mm/min. Le résultat correspond à la force déchirement exprimée en N*.

*Newton

Type : Test physico-mécanique
Norme : EN ISO 3377-1
Produit : Ceinture
Critère : Performance

Dernière modification le 30/04/2025

CTC - 4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon Cedex 07 - France - ctclyon@ctcgroupe.com - +33 (0)4 72 76 10 10